

DETERMINAZIONE N° 139 DEL 6 LUGLIO 2020

OGGETTO: **Affidamento**, ai sensi dell'art. 36, comma 2 lett. b) del d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50, e s.m.i., gestito sulla piattaforma elettronica MEPA/Consip con lo strumento della RDO "aperta", del contratto per la **"Fornitura di strumentazione elettronica e accessori per il potenziamento dei Laboratori a servizio del Sardinia Radio Telescope"**. **Gara OR9-02 LAB_STRUM - Obiettivo Realizzativo 9** della Proposta PIR01_00010 presentata dall'INAF per il **"Potenziamento del Sardinia Radio Telescope per lo studio dell'Universo alle alte frequenze radio – SRT_HighFreq"**

Azione II.1 del PON Ricerca e Innovazione 2014-2020 – Avviso D.D. 424 del 28 febbraio 2018

Provvedimento di aggiudicazione

CUP C87E19000000007 - CIG 8297037388

IL DIRETTORE

- VISTO** il Decreto Legislativo del 23 luglio 1999, numero 296, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 26 agosto 1999, numero 200, che, tra l'altro, istituisce l'**"Istituto Nazionale di Astrofisica"** e, in particolare, l'articolo 1, comma 1;
- VISTO** il Decreto Legislativo del 4 giugno 2003, numero 138, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 19 giugno 2003, numero 140, che disciplina il **"Riordino dello Istituto Nazionale di Astrofisica"**;
- VISTO** il Decreto Legislativo del 31 dicembre 2009, numero 213, *pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 1° febbraio 2010, numero 25, che disciplina il "Riordino degli Enti di Ricerca in attuazione dell'articolo 1 della Legge 27 settembre 2007, numero 165"*;
- VISTO** il Decreto Legislativo 25 novembre 2016, numero 218, che disciplina la **"Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'articolo 13 della Legge 7 agosto 2015, numero 124"**, e, in particolare, gli articoli 3 (*Statuti e regolamenti*), 4 (*Adozione degli statuti e dei regolamenti e controlli di legittimità e di merito*) e 10 (*Disposizioni finanziarie e acquisti di beni e servizi*);
- VISTA** la Delibera del 25 maggio 2018, numero 42, con la quale, a seguito della conclusione, con esito positivo, del procedimento di controllo, sia di legittimità che di merito, previsto e disciplinato dall'articolo 4 del Decreto Legislativo 25 novembre 2016, numero 218, il Consiglio di Amministrazione ha approvato, in via definitiva, il nuovo **"Statuto"** dello **"Istituto Nazionale di Astrofisica"**;
- VISTO** il nuovo **"Statuto"** dello **"Istituto Nazionale di Astrofisica"**, definitivamente approvato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 25 maggio 2018,

numero 42, pubblicato sul “Sito Web Istituzionale” il 7 settembre 2018 ed entrato in vigore il **24 settembre 2018**;

- VISTO** il “*Disciplinare di organizzazione e funzionamento dell’Istituto Nazionale di Astrofisica*”, approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione del 21 giugno 2012, numero 44, e modificato dal medesimo Organo con deliberazioni del 19 dicembre 2013, numero 84, del 19 febbraio 2014, numero 7, del 16 dicembre 2015, numero 28, del 21 marzo 2016, numero 16, e del 19 ottobre 2016, numero 107;
- VISTO** il “*Regolamento sull’amministrazione, sulla contabilità e sull’attività contrattuale dell’Istituto Nazionale di Astrofisica*”, adottato ai sensi dell’articolo 18, commi 1 e 3, del Decreto legislativo 4 giugno 2003, numero 138, approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione del 2 dicembre 2004, numero 3, e pubblicato nel Supplemento Ordinario della Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 23 dicembre 2004, numero 300;
- VISTA** la Legge 7 agosto 1990, numero 241, e successive modifiche ed integrazioni, recante “*Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi*”;
- VISTA** la Deliberazione del 22 maggio 2017, numero 21, con la quale il Consiglio di Amministrazione dello “*Istituto Nazionale di Astrofisica*” ha unanimemente deliberato di designare il **Dottore Emilio Molinari** quale **Direttore dello “Osservatorio Astronomico di Cagliari”**. L’incarico decorre dal 1° giugno 2017, ha durata di tre anni e potrà essere confermato una sola volta, come previsto dall’art. 18, comma 10, dello “Statuto” dello “Istituto Nazionale di Astrofisica”;
- VISTO** il Decreto del Presidente del 23 maggio 2017, numero 46 con il quale il Dottore Emilio Molinari è stato nominato **Direttore dello Osservatorio Astronomico di Cagliari** a decorrere dal 1° giugno 2017 e per la durata di tre anni;
- VISTA** la Determinazione del Direttore Generale del 24 maggio 2017, numero 124, con la quale viene conferito l’incarico di **Direzione dell’Osservatorio Astronomico di Cagliari** al Dottore **Emilio Molinari**;
- VISTO** il Decreto del Presidente del 1° giugno 2020, numero 34, con il quale viene **prorogata** dal 1° giugno 2020 al 31 luglio 2020 e, comunque, fino alla conclusione della procedura di selezione indetta con Decreto Presidenziale del 4 maggio 2020, numero 26, la nomina del Dottore **Emilio Molinari** nella sua qualità di Direttore dello “*Osservatorio Astronomico di Cagliari*”;
- VISTA** la Determina del Direttore Generale del 1° giugno 2020, numero 81, con la quale viene **prorogata** dal 1° giugno 2020 al 31 luglio 2020 e, comunque, fino alla conclusione della procedura di selezione indetta con Decreto Presidenziale del 4 maggio 2020, numero 26, l’incarico di Direttore dello “*Osservatorio Astronomico di Cagliari*” conferito al Dottore **Emilio Molinari** con la Determina Direttoriale del 24 maggio 2017, numero 124;

- PRESO ATTO che il Parlamento Europeo e il Consiglio dell'Unione Europea hanno adottato la **Direttiva 2014/24/UE del 26 febbraio 2014 sugli appalti pubblici** e che abroga la direttiva 2004/18/CE;
- VISTO **Il Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50** - *“Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture”*, e s.m.i. (**“Codice”**), che **recepisce suddette direttive** al fine di introdurre *“un sistema di regolazione nella materia degli appalti di lavori, forniture e servizi, coerente, semplificato, unitario, trasparente ed armonizzato alla disciplina europea”*;
- ATTESO che il **“Regolamento Delegato UE 2019/1828”** della Commissione del 30 ottobre 2019, pubblicato sulla Gazzetta ufficiale dell'Unione Europea del 31 ottobre 2019, n. L279/25, modifica la direttiva 2014/24/UE del Parlamento europeo e del Consiglio per quanto riguarda le soglie degli appalti di forniture, servizi e lavori e dei concorsi di progettazione, fissando pari a **euro 5.350.000,00** la soglia di rilevanza comunitaria per gli *appalti pubblici di lavori e per le concessioni*, e pari a **euro 214.000,00** la soglia di rilevanza comunitaria per gli *appalti pubblici di forniture, di servizi e per i concorsi pubblici di progettazione*, introducendo automaticamente detta modifica nel **Codice**;
- PRESO ATTO che con **Decreto Direttoriale (D.D.) 28 febbraio 2018, n. 424**, il Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca (**MIUR**) – *“Dipartimento per la Formazione Superiore e per la Ricerca, Direzione Generale per il coordinamento, la promozione e la valorizzazione della ricerca”*, ha pubblicato un *“Avviso per la concessione di finanziamenti finalizzati al potenziamento di infrastrutture di ricerca, in attuazione dell'Azione II.1 del PON Ricerca e Innovazione 2014-2020”* (di seguito richiamato anche solo come **“Avviso”**). Con l'Avviso il MIUR ha individuato il *“Sardinia Radio Telescope” (SRT)* quale una delle infrastrutture di ricerca assoggettabili al potenziamento, in attuazione della sopra richiamata Azione II.1 del *“PON Ricerca e Innovazione 2014-2020”*, e l'Istituto Nazionale di Astrofisica (**“INAF”**), in quanto ente pubblico di ricerca vigilato dal MIUR, compreso fra quelli di cui all'art. 1 del D.lgs. 218/2016, come uno dei Soggetti ammissibili (art. 3 comma 1 lettera q. del D.D.) a presentare proposta progettuale;
- PRESO ATTO che in risposta all'Avviso l'INAF ha predisposto una **Proposta Progettuale**, ai sensi dell'art. 10 comma 1 dell'Avviso medesimo, avente ad oggetto il *“Potenziamento del Sardinia Radio Telescope per lo studio dell'Universo alle alte frequenze radio – SRT_HighFreq”*. L'intervento proposto, articolato nella Scheda Tecnica di Proposta Progettuale (di seguito citata anche solo come **“Scheda”**) di cui all'art. 10 comma 1 lett. a, dell'Avviso secondo nove *“Obiettivi Realizzativi”* (di seguito citati anche solo come **“OR”**), si configura come un potenziamento diffuso dell'infrastruttura di ricerca SRT, per un costo totale

indicato di 18,683 Milioni di euro;

- PRESO ATTO che il MIUR, con il **Decreto Direttoriale 14 marzo 2019, n. 461**, ha approvato la Proposta Progettuale presentata dall'INAF e identificata come "PIR01_00010 - SRT_HighFreq - Potenziamento del Sardinia Radio Telescope per lo studio dell'Universo alle alte frequenze";
- PRESO ATTO che il MIUR, con la **nota del 15 marzo 2019, prot. 4825**, ha comunicato all'INAF "*che la proposta progettuale PIR01_00010 – SRT_HighFreq è stata collocata utilmente in graduatoria, come da D.D n. 461 del 14 marzo 2019*", per un importo complessivo lordo pari a **euro 18.683.000,00** (diciottomilioni seicentottantatremila/00);
- PRESO ATTO che il MIUR, con **nota PEC prot. n° 7243 del 9 aprile 2019** acquisita dall'Amministrazione Centrale dell'INAF con **prot. 463 del 11 aprile 2019**, avente ad oggetto specifico "*Invio elenco beni approvati e richiesta di informazioni*", ha richiesto la conferma dell'elenco dei "*beni assentiti con costo approvato*";
- PRESO ATTO che l'INAF, in risposta alla nota PEC citata dal precedente capoverso, ha confermato con **prot. 3276 del 17 aprile 2019** l'elenco dei "*beni assentiti con costo approvato*", composto da 33 (trentatré) beni "univoci", suddivisi nei nove OR previsti. Con la stessa nota è stato comunicato il Codice Unico del Progetto (CUP) PIR01_00010 - SRT_HighFreq – "Potenziamento del Sardinia Radio Telescope per lo studio dell'Universo alle alte frequenze radio", identificato con la sequenza **C87E190000000007**;
- PRESO ATTO che il Dipartimento per la Formazione Superiore e la Ricerca, Direzione Generale per il Coordinamento, la Promozione e la Valorizzazione della Ricerca, del Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca ha concesso allo Istituto Nazionale di Astrofisica" con **Decreto Direttoriale del 9 maggio 2019, numero 890, registrato alla Corte dei Conti il 6 giugno 2019**, il finanziamento, dell'importo massimo di **euro 18.683.000,00**, per la realizzazione del Progetto dal titolo "*Potenziamento del Sardinia Radio Telescope per lo studio dell'Universo alle alte frequenze radio - SRT_HighFreq*", Codice PIR01_00010;
- PRESO ATTO che nella **seduta del 25 giugno 2019**, il **Consiglio d'Amministrazione dell'INAF**, con **Delibera numero 41**
- **ha approvato lo "Atto d'Obbligo"** per l'accettazione del finanziamento, dell'importo massimo di euro 18.683.000,00, che il Dipartimento per la Formazione Superiore e la Ricerca, Direzione Generale per il Coordinamento, la Promozione e la Valorizzazione della Ricerca, del Ministero della Istruzione, della Università e della Ricerca ha concesso allo Istituto Nazionale di Astrofisica" con Decreto Direttoriale del 9 maggio 2019, numero 890, registrato alla Corte dei Conti il 6 giugno 2019, per la realizzazione del Progetto dal titolo "*Potenziamento del Sardinia Radio Telescope per lo studio dell'Universo alle alte frequenze radio - SRT_HighFreq*", Codice

PIR01_00010;

- **ha autorizzato** il Professore Nicolò D'Amico, nella sua qualità di Presidente e di Rappresentante Legale dello "Istituto Nazionale di Astrofisica", a sottoscrivere lo "Atto d'Obbligo", come specificato nelle premesse;
- **ha approvato** l'elenco dei beni da acquisire ai fini della realizzazione del Progetto dal titolo "*Potenziamento del Sardinia Radio Telescope per lo studio dell'Universo alle alte frequenze radio - SRT_HighFreq*", Codice PIR01_00010", come indicati nell'Allegato 2 del Decreto Direttoriale del 9 maggio 2019, numero 890;
- **ha autorizzato** l'espletamento delle procedure di gara finalizzate alla acquisizione dei beni indicati nell'Allegato 2 del Decreto Direttoriale del 9 maggio 2019, numero 890 ... a prescindere dall'aggiornamento periodico del "Programma Biennale degli Acquisti di Forniture e Servizi" dello "Istituto Nazionale di Astrofisica" per il Biennio 2019-2020 in conformità a quanto previsto dall'articolo 3 della Delibera del Consiglio di Amministrazione del 28 febbraio 2019, numero 10;
- **ha attribuito**, ai fini dell'espletamento delle procedure di gara previste dal precedente articolo, le funzioni di "Stazione Appaltante" allo "Osservatorio Astronomico di Cagliari";
- **ha autorizzato**, "*sin da ora*" la copertura finanziaria dei beni acquisiti ai sensi degli articoli 3 e 4 della summenzionata Delibera, che graverà, previo accertamento della effettiva disponibilità delle relative risorse sui pertinenti capitoli di spesa dei Bilanci Annuali di Previsione degli Esercizi Finanziari di riferimento, tenendo conto della data di stipula dei contratti di appalto e della loro durata;

PRESO ATTO

che l'Avviso stabilisce che la durata massima di realizzazione della Proposta Progettuale non deve superare i **32 (trentadue) mesi**, decorrenti dalla data di sottoscrizione **dell'Atto d'obbligo**;

PRESO ATTO

che nella Scheda Tecnica di Proposta Progettuale sono individuati, in aderenza con le definizioni di cui all'Articolo 1 dell'Avviso:

- quale **Coordinatore Scientifico di progetto ("Coordinatore")** la **dottorssa Federica Govoni**, Responsabile della Divisione Nazionale Abilitante per la Radioastronomia della Direzione Scientifica (UTG II). Il Coordinatore è responsabile della qualità e dei contenuti scientifici del progetto e della aderenza delle attività svolte con gli obiettivi previsti; pianifica le attività del progetto in fase di proposta e ne segue l'andamento in fase di attuazione, monitorando eventuali scostamenti e proponendo al legale rappresentante del soggetto proponente (INAF) eventuali variazioni legate a motivi tecnico-scientifici; è responsabile della documentazione tecnico-scientifica di rendicontazione, intermedia e finale.
- quale **Responsabile amministrativo di progetto ("Responsabile amministrativo")** la **dottorssa Maria Renata Schirru**, Responsabile amministrativo dell'INAF – Osservatorio Astronomico di Cagliari. Il Responsabile

amministrativo è responsabile della gestione della documentazione finanziario-amministrativa, della rendicontazione intermedia e finale da produrre al MIUR.

- per ciascuno degli Obiettivi Realizzativi, un **Responsabile scientifico**, che è responsabile della qualità e dei contenuti tecnico-scientifici e dei tempi di attuazione del suo Obiettivo Realizzativo e affianca il Coordinatore nella gestione complessiva del Progetto. Supporta, altresì, il Coordinatore nella redazione della relazione tecnica bimestrale e della relazione tecnica di fine progetto.

VISTA

la **richiesta di spesa ("RS") 441** presentata come Punto Istruttore dal dott. **Tonino Pisanu**, Responsabile scientifico per l'Obiettivo Realizzativo "**Potenziamento dei laboratori per lo sviluppo di tecnologie a microonde**", identificato anche come "**O.R.9**" nella Scheda Tecnica di Proposta Progettuale, con la quale propone l'avvio della procedura di acquisto del bene, identificato nella Scheda con il nome breve "**LAB_STRUM**" (codice univoco **PIR01_00010_113320**) indicando pari a **euro 93.587,29** l'importo da porre a base d'asta, cifra al netto dell'I.V.A., aliquota applicata pari a 22%;

PRESO ATTO

che dall'analisi della Scheda Descrittiva del bene **LAB_STRUM** e della descrizione della **RS 441**, la fornitura deve essere in realtà suddivisa su **due procedure di affidamento**. In particolare

- il Punto Istruttore segnala che i prodotti software "**GRASP**" e "**CHAMP 3D**" sono distribuiti dalla stessa Azienda che li realizza, la "**TICRA Fond**", con sede legale in Danimarca. Il costo stimato in sede di presentazione della Proposta PON era pari a **35.000,00 euro**, tale quindi da poter essere acquisiti con una **procedura di affidamento diretto ex art. 36 comma 2 lett. a) ovvero ai sensi dell'art. 63 comma 2 lett. b) sub 3)**, e assegnando alla procedura l'acronimo **LAB_STRUM/software**;

- per quanto attiene gli ulteriori prodotti inseriti cumulativamente nel bene **LAB_STRUM**, il Punto Istruttore elenca della varia strumentazione di tipo COTS che può essere acquisita attraverso il ricorso agli strumenti di negoziazione presenti sul Mercato elettronico della pubblica amministrazione (MEPA), per un importo da porre a base d'asta pari a **58.587,29 euro**, tale quindi da poter essere acquisiti con una **procedura di affidamento indetta ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. b)**, e assegnando alla procedura l'acronimo **LAB_STRUM/COTS**;

PRESO ATTO

che il **dott. Tonino Pisanu**, con nota inviata tramite posta elettronica istituzionale in data **4 maggio 2020**, ha richiesto, con nota inviata in data successiva alla richiesta di spesa tramite l'account di posta istituzionale:

- l'acquisto del solo software **GRASP**, per un importo netto di **euro 25.000,00**, in accordo con il nuovo preventivo di spesa fornito dalla **TICRA (LAB_STRUM/software)**;
- una riduzione del prezzo a base d'asta per l'acquisto della strumentazione (**LAB_STRUM/COTS**) che completa il bene **LAB_STRUM**, portando il valore d'appalto a **euro 58.442,00**;

- ATTESO che per la fornitura **LAB_STRUM/COTS**, di importo a base d'asta superiore a **euro 40.000**, si procederà con una Richiesta di offerta **MEPA**, rivolta a tutti gli operatori qualificati per la categoria merceologica, da espletarsi ai sensi dell'art. 36 del **Codice**;
- CONSTATATO che l'importo totale da porre a base d'asta, rettificato dal Punto Istruttore e ora pari a **euro 83.442,00** è inserito nel **Programma biennale degli acquisti di beni e servizi**, codice **CUI F97220210583201900135**, predisposto in ottemperanza al disposto art. 21 (*"Programma degli acquisti e programmazione dei lavori pubblici"*) co. 7 del **Codice**, approvato con Delibera del Consiglio di Amministrazione dell'INAF del 28 febbraio 2019, numero 10, e successivamente aggiornato alla data del 14 ottobre 2019;
- PRESO ATTO che la **RS 441** è stata autorizzata dalla dott.ssa Federica Govoni, **Coordinatore e Responsabile dei fondi**, Ob. Fu. 1.05.0.03.04 "PON PIR01_00010" - Potenziamento SRT per lo studio dell'Universo alle alte frequenze radio - SRT_HighFreq" CUP C87E19000000007, di cui al Decreto Direttoriale del MIUR del 9 maggio 2019, numero 890, registrato alla Corte dei Conti il 6 giugno 2019;
- VISTO il **Codice**, ed in particolare il comma 2 dell'art. 32, il quale prevede che, *"prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretino o determinino di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte"*;
- VISTE le **Linee Guida numero 4 dell'Autorità Nazionale Anticorruzione**, che indicano quali elementi essenziali della determinazione a contrarre: l'indicazione dell'interesse pubblico che si intende soddisfare, le caratteristiche delle opere, dei beni, dei servizi che si intendono acquistare, l'importo massimo stimato dell'affidamento e la relativa copertura contabile, la procedura che si intende seguire con una sintetica indicazione delle ragioni, i criteri per la selezione degli operatori economici e delle offerte nonché le principali condizioni contrattuali;
- RICHIAMATA la propria **Determinazione a contrarre del 5 maggio 2020, numero 91** (anche solo **Det_91/2020**), con la quale, in ossequio al precedente capoverso e stante la **RS 441** citata in premessa, indice, per l'affidamento dell'appalto per la fornitura **LAB_STRUM/COTS**, una **procedura**
- da esperirsi ai sensi dell'art. 36 co. 2 lett. b) e utilizzando come strumento una Richiesta di offerta (RDO) aperta sul **MEPA**, rivolta quindi a tutti gli operatori qualificati per la categoria merceologica;
- da aggiudicare con il **criterio del minor prezzo**;
- PRESO ATTO che con la **Det_91/2020** è stato nominato quale **Responsabile unico del procedimento (RUP)** il dott. Ignazio Porceddu, Primo Tecnologo II livello dell'INAF, in possesso di competenze ed esperienza professionale nello svolgimento di attività analoghe a quelle da realizzare in termini di natura, complessità e importo dell'intervento,

PRESO ATTO

che la **Direttiva Europea numero 2014/24/UE del 26 febbraio 2014** sugli Appalti Pubblici, in particolare l'art. 22 ("Regole applicabili alle comunicazioni"), dispone che gli Stati membri, ferme le puntuali deroghe che lo stesso articolo elenca, **a partire dal 18 ottobre 2018** *"provvedono affinché tutte le comunicazioni e gli scambi di informazioni di cui alla presente direttiva, in particolare la trasmissione in via elettronica, siano eseguiti utilizzando mezzi di comunicazione elettronici in conformità con quanto disposto dal presente articolo. Gli strumenti e i dispositivi da utilizzare per comunicare per via elettronica, nonché le relative caratteristiche tecniche, hanno carattere non discriminatorio, sono comunemente disponibili e compatibili con i prodotti TIC generalmente in uso e non limitano l'accesso degli operatori economici alla procedura di aggiudicazione. tutte le fasi della procedura, compresa la trasmissione di richieste di partecipazione e, in particolare, la presentazione (trasmissione per via elettronica) delle offerte, siano eseguite utilizzando mezzi di comunicazione elettronica"*;

PRESO ATTO

che il **Codice**, e in particolare il combinato disposto degli artt. 40 (*"Obbligo di uso dei mezzi di comunicazione elettronici nello svolgimento di procedure di aggiudicazione"*) e 52 (*"Regole applicabili alle comunicazioni"*), recependo quanto disposto dalla Direttiva 2014/24/UE di cui al capo precedente, dispone che, **a decorrere dal 18 ottobre 2018**, ferme restando le specifiche e puntuali deroghe previste dal citato art. 52 del **Codice**, le comunicazioni e gli scambi di informazioni svolte dalle stazioni appaltanti nell'ambito delle procedure di cui al d.lgs. 50/2016, siano eseguite utilizzando mezzi di comunicazione elettronici;

VISTO

l'articolato del disposto normativo che attua il programma per la razionalizzazione degli acquisti nella Pubblica Amministrazione (P.A.):

- la **Legge 23 dicembre 1999 n. 488 - Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge finanziaria 2000)**, art. 26 e ss.mm. e ii., che attua il programma per la razionalizzazione degli acquisti nella P.A.;
- il **decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze del 24 febbraio 2000**, in forza del quale viene conferito alla **Consip S.p.A. ("CONSIP")** l'incarico di stipulare convenzioni e contratti quadro per l'acquisto di beni e servizi a favore della pubblica amministrazione;
- l'articolo 9 comma 1 del **decreto legge 24 aprile 2014, numero 66**, e ss. mm. e ii., che istituisce presso la "Autorità per la vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture", ora "**Autorità Nazionale Anticorruzione**" ("**ANAC**"), l'elenco dei soggetti aggregatori di cui fanno parte la CONSIP e una centrale di committenza per ciascuna regione;

PRESO ATTO

che **CONSIP** stipula e mette a disposizione, ai sensi del summenzionato art. 1 comma 450 della Legge 296/2006, Convenzioni e Accordi Quadro nelle diverse categorie merceologiche nelle quali è articolata l'offerta di servizi di e-buying per le Pubbliche Amministrazioni, tutte accessibili sulla piattaforma telematica <http://www.acquistinretepa.it>;

ACQUISITA la *Relazione unica sulla procedura di aggiudicazione dell'appalto* (“**RUPA**”) di cui all’art. 99 del Codice, predisposta dal **RUP** e da questi allegata alla “**Proposta di affidamento**”, come trasmessa sulla *piattaforma telematica dell'Osservatorio Astronomico di Cagliari per la gestione del flusso documentale delle procedure di affidamento*;

PRESO ATTO che, alla data di emanazione della summenzionata **Det_91/2020**:

- il **RUP** non ha individuato sulla piattaforma elettronica della **CONSIP** delle **Convenzioni attive** ovvero degli **Accordi Quadro** che propongano beni idonei al soddisfacimento dello specifico fabbisogno espresso dalla stazione appaltante;
- le prestazioni richieste non rientrano nell’elenco dei lavori, beni e servizi assoggettati a centralizzazione degli acquisti ai sensi dell’art. 1 DPCM del 24 dicembre 2015;
- i beni richiesti sono presenti come CPV nel capitolato **MEPA** relativo a “Informatica, ...”;

PRESO ATTO che la **RUPA** di cui al precedente capoverso riporta che:

- in ossequio alla citata **Det_91/2020**, il **RUP** ha predisposto e lo scrivente, come **Punto Ordinante** della stazione appaltante, pubblicato, una procedura negoziata, esperita ai sensi dell’art. 36 comma 2 lett. b) del **Codice**, adottando lo strumento della **RDO** “aperta”, dove qualsiasi operatore economico registrato sulla piattaforma MEPA e in possesso dei requisiti previsti dalla documentazione di gara, ha potuto presentare un'offerta in risposta alla **RDO 2565538**;
- la **RDO 2565538** è stata **pubblicata** sul **MEPA** in data **12 maggio 2020** e prevedeva come **termine** per la presentazione delle offerte il giorno **29 maggio 2020**. Alla scadenza di detto termine risultavano pervenute 2 (due) offerte, come dalla seguente **Tabella 1**

Tabella 1 – Classifica della RDO (valori in euro)

SEQ	Concorrente	Prezzo chiesto
1	Rohde & Schwarz S.p.A.	43.051,00
2	ETT di Torrisi Felice & C. s.a.s.	53.800,00

CONSTATATO che, sulla base dell’esito della **RDO 2565538** e secondo il criterio di aggiudicazione del prezzo più basso, come disposto nella **Det_91/2020**, il **RUP** ha proposto l’aggiudicazione della fornitura di cui all’oggetto all’operatore economico **Rohde & Schwarz S.p.A.**, per un importo netto pari a **euro 43.051,00**;

PRESO ATTO che, sulla base dell’esito della **RDO 2565538** il “*Quadro economico di gara*” della **Det_91/2020** risulta così modificata nella **Tabella 2** (“*Quadro economico d'appalto*”), relativa alla sola fornitura **LAB_STRUM/COTS**

Tabella 2 - Quadro economico di appalto (valori in euro)

SEQ	Voce di spesa	PON	Supporto
<i>a</i>	Importo offerto per LAB_STRUM/COTS	43.051,00	-
<i>b</i>	Dazi doganali e altre spese eleggibili (lordo)	-	-
<i>c</i>	Spese pubblicità legale (include € 16,00 bollo)	-	-
<i>d</i>	Contributo ANAC	-	30
<i>e</i>	Incentivi ex art. 113 d.lgs. 50/2016	-	-
<i>f</i>	I.V.A. 22% su voce <i>a</i>)	9.471,22	-
TOTALE		52.522,22	30

- PRESO ATTO che ai sensi dell'Articolo 8 comma 5 dell'Avviso PON *“sono comunque esclusi dall'ammissibilità della spesa gli oneri accessori, le commissioni per operazioni finanziarie, interessi di natura debitoria e interessi di mora relativi al pagamento del bene, penali, ammende, sanzioni pecuniarie e spese per contenziosi, ravvedimenti operosi o rateizzazioni, nonché le spese occorrenti per le procedure di gara”*. Fra le *spese escluse* sono annotate quelle di cui **al punto d)** della **Tabella 1** sopra riportata;
- RITENUTO che, con riferimento alla **Tabella 2**, per effetto degli esiti della gara, *debba essere variata la prenotazione di spesa* relativa al valore lordo dell'appalto sulla Funzione Obiettivo 1.05.03.03.04 “PON PIR01_00010 - Potenziamento SRT per lo studio dell'Universo alle alte frequenze radio - SRT_HighFreq”, **ridotta da lordi euro 71.299,24 a euro 52.522,22**;
- PRESO ATTO che, con riferimento alla **Tabella 2**, la **Stazione appaltante**” ha già provveduto al pagamento dell'importo relativo alla voce “**d**”, rubricata “**Contributo ANAC**”, la cui voce di spesa non sarà perciò oggetto di successiva disposizione d'impegno;
- RITENUTO che per la fornitura, da parte della proposta Aggiudicataria, nonché Azienda produttrice, dei **prodotti disponibili a catalogo**, definiti di tipo “COTS”, non sia lesivo dell'interesse della Stazione appaltante la rinuncia alla richiesta della garanzia definitiva, anche con il richiamo al principio della proporzionalità dell'azione amministrativa rispetto all'importo della fornitura;
- PRESO ATTO che il **RUP**, in aderenza con il combinato disposto delle Linee Guida n. 4 e 6, dell'A.N.AC., ha proceduto a verificare e attestare, con la trasmissione della proposta di aggiudicazione, l'insussistenza di motivi di esclusione ex art. 80 del **Codice** in capo all'operatore economico;
- RICHIAMATO l'**art. 32**, combinato disposto **commi 9 e 10 del Codice**, dove in virtù del **comma 9** “*Il contratto non può comunque essere stipulato prima di trentacinque giorni dall'invio dell'ultima delle comunicazioni del provvedimento di aggiudicazione*” e per il collegato **comma 10 sub b)** “*Il termine dilatorio di cui al comma 9 non si applica nei seguenti casi ... e nel caso di affidamenti effettuati ai sensi dell'articolo 36, comma 2, lettere a) e b)*”;

ATTESO	che la “ stazione appaltante ”, previa verifica della proposta di aggiudicazione, provvede all’aggiudicazione, che diventa efficace dopo la verifica del possesso dei prescritti requisiti;
ANALIZZATO	il percorso formale e la documentazione prodotta nel corso dello svolgimento della procedura di affidamento dal RUP ;
RITENUTO	per quanto sopra espresso, che sussistano le condizioni, ex art. 32 comma 8 del Codice , per autorizzare l’avvio all’esecuzione delle prestazioni connesse con la RDO in esame;
PRESO ATTO	che con Delibera del 3 febbraio 2020, numero 4 , il Consiglio di Amministrazione ha approvato il Bilancio Annuale di Previsione dello “ Istituto Nazionale di Astrofisica ” per l’Esercizio Finanziario 2020;
ACCERTATA	la disponibilità finanziaria sul C.R.A. 1.10 “Osservatorio Astronomico di Cagliari”, Ob.Fu. 1.05.03.03.04 “ PON PIR01_00010 ” – “ <i>Potenziamento SRT per lo studio dell’Universo alle alte frequenze radio - SRT_HighFreq</i> ”, Capitolo 2.02.01.09.999.01 “ <i>Manutenzione straordinaria grandi attrezzature scientifiche</i> ” della cifra lorda pari a euro 52.522,22 , come da prenotazione numero 1425/2020 ;
ACCERTATA	la disponibilità finanziaria sul C.R.A. 1.10 “Osservatorio Astronomico di Cagliari”, Ob.Fu. 1.05.03.03.19 “SRT MIUR 2019”, Capitolo 2.01.99.99 “ <i>Imposte, tasse e proventi a carico dell’Ente n.a.c.</i> ”, della cifra lorda pari a euro 30,00 relativa agli oneri connessi con il pagamento della contribuzione di “stazione appaltante” dovuto all’Autorità Nazionale Anticorruzione in sede di indicazione della procedura per l’affidamento del bene LAB_STRUM/COTS , come da prenotazione numero 1449/2020 .

DETERMINA

- Art. 1.** il presente provvedimento è emanato ai sensi **dell’art. 32 comma 5** del “**Codice dei contratti pubblici**”, dove “*La stazione appaltante, previa verifica della proposta di aggiudicazione ai sensi dell’articolo 33, comma 1, provvede all’aggiudicazione*”;
- Art. 2.** le **premesse** di cui al presente provvedimento **sono parte integrante e sostanziale** dello stesso e ne costituiscono le motivazioni **ai sensi dell’art. 3 della Legge n. 241/90 e s.m.i.**;
- Art. 3.** di **approvare** gli atti e le risultanze della procedura di affidamento in oggetto, che sono parte integrante del presente provvedimento, anche se non materialmente allegati, ritenendo che lo svolgimento delle operazioni di gara, e in generale la regolarità formale degli atti sinora prodotti dal **RUP**, come rilevati dalla **RUPA**, siano conformi alla normativa vigente in materia di appalti e approvvigionamenti pubblici, alle disposizioni contenute nei documenti di gara e alla **Determinazione a contrarre 91/2020** summenzionata;
- Art. 4.** di approvare il “**Quadro economico d’appalto**”, come da **Tabella 2**;
- Art. 5.** di **affidare** la fornitura dei prodotti elencati nella documentazione di gara della **RDO 2565538** alla società “**Rohde & Schwarz Italia S.p.A.**”, con sede legale in via Tiburtina 1095,

Roma, Partita IVA 04432101006 e codice fiscale 02156670156, per un **importo contrattuale lordo** pari a **euro 52.522,22**, I.V.A. calcolata secondo l'aliquota del 22%;

- Art. 6.** di impegnare la spesa per l'acquisizione *parziale* del bene "**LAB_STRUM**", **codice univoco PIR01_00010_113320**, di importo, comprensivo dell'I.V.A., pari a **euro 52.522,22**, prenotazione numero **1425/2020**, sul C.R.A. 1.10 "Osservatorio Astronomico di Cagliari", Ob.Fu. 1.05.03.03.04 "PON PIR01_00010" - Potenziamento SRT per lo studio dell'Universo alle alte frequenze radio - SRT_HighFreq", Capitolo 2.02.01.09.999.01 "*Manutenzione straordinaria grandi attrezzature scientifiche*", a favore della società **Rohde & Schwarz Italia S.p.A.**;
- Art. 7.** le spese relative al **contributo di "stazione appaltante"** dovuto all'Autorità Nazionale Anticorruzione in sede di indizione della procedura di acquisto del bene **LAB_STRUM/COTS** di importo pari a **euro 30,00** graveranno sul C.R.A. 1.10 "Osservatorio Astronomico di Cagliari", Ob.Fu. 1.05.03.03.19 "SRT MIUR 2019", Capitolo 2.01.99.99 "*Imposte, tasse e proventi a carico dell'Ente n.a.c.*", prenotazione 1449/2020;
- Art. 8.** con riferimento all'art. 95 comma 10 del **Codice**, essendo in presenza di un appalto di fornitura senza posa in opera, la stazione appaltante stima pari a euro 0,00 gli oneri per la prevenzione di rischi da interferenza.

Il Direttore

Dott. Emilio MOLINARI

Firmato digitalmente ai sensi del c.d. Codice dell'Amministrazione digitale e norme ad esso connesse

Estensore: RUP Porceddu I.

VISTO il Coordinatore scientifico Govoni F.

VISTO il Responsabile Amministrativo Schirru. M.R.